

**CONVEGNO NAZIONALE ADISCO-ODV 15.11.2023****Francesca Vagnozzi "L'attività IBMDR nella donazione da non familiare"****Abstract**

Il pool dei donatori MUD mondiali ha superato i 42 milioni, mentre le Unità di SCO bancate sono oltre 830.000. A livello nazionale il Registro IBMDR ha raggiunto i 490.000 donatori attivi, in crescita costante del 2-3% annuo dalla Pandemia Covid; parallelamente si è registrato un aumento delle donazioni pari al 43% negli ultimi 5 anni di attività, con prevalente utilizzo in Italia rispetto all'estero (64% contro il 39% nell'ultimo anno), sebbene le esportazioni dei prodotti di donazione IBMDR siano in aumento. Per quanto riguarda le Unità di SCO ad oggi sono bancate oltre 38.000 unità destinate ad uso solidaristico in Italia, dato ormai costante dalla Pandemia Covid. Il numero dei rilasci per procurement è drasticamente diminuito negli ultimi 10 anni, il 2022 ha visto infatti un totale di 22 rilasci, 17 dei quali destinati ad HUB esteri dove sembra che l'utilizzo sia più diffuso rispetto all'Italia. Nonostante l'esiguo numero dei rilasci, le Unità di SCO rappresentano comunque una valida alternativa terapeutica soprattutto in assenza di donatori con compatibilità 8/8 e nelle situazioni di emergenza, non rare soprattutto in questi ultimi anni. Vanno senz'altro incoraggiati i progetti che hanno l'obiettivo di incrementare il pool delle Unità di SCO in Italia e migliorare la qualità di quelle già bancate, come ad esempio il progetto CORDONOR: questo progetto vede il coinvolgimento, partendo dalle unità SCO bancate da almeno 18 anni, dei donatori divenuti ormai adulti e iscrivibili al Registro IBMDR con possibilità di una doppia fonte di staminali prontamente utilizzabili a scopo di trapianto.